# Manual de
# Purificador de aire por ionización




**Ion Negativo**

La especial característica de este purificador de aire es que puede producir *iones negativos* abundan en nuestros ambientes naturales como los bosques, cataratas, montañas y costa oceánica. Los iones negativos son importantes para mejorar el metabolismo y homeostasis del cuerpo humano. Este purificador esta equipado con un generador de iones negativos que puede producir abundantes iones negativos gracias a su simulación eléctrica.

**Múltiple purificación del aire**

Otra característica especial de este purificador es su avanzado **HEPA** sistema de filtros de 4 capas, compresos en un bloque de 4 filtros funcionales (el filtro primario, filtro de fibra de papel, filtro de carbón activado y filtro **ARC** ultrarrápido). Ellos pueden remover polvo, bacterias, olores y gases tóxicos desparramados en el aire.

El proceso de filtración es de la siguiente manera:

1.- Filtro primario (negro): filtra las partículas más grandes de polvo.

2.- Filtro de fibra de papel (blanco): tamiza gérmenes, bacterias y las mas pequeñas partículas como el polen.

3.- Filtro de carbón activo (negro): remueve los olores indeseables inclusive el de cigarrillos.

4.- Filtro **ARC** ultrarrápido (gris): absorbe los gases contaminantes como el *metilbenceno, amoniaco y monóxido de carbono.*

**Otras características:**

1.- Bajo nivel de ruido: el motor relativamente silencioso produce un gran flujo de aire a un nivel bajo de ruido.

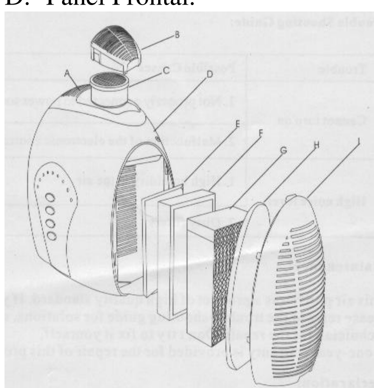
2.- Controlador automático: su microprocesador es usado para controlar la velocidad del ventilador y el flujo de los iones negativos.

3.- Control manual: la generación de los iones negativos puede ser controlada manualmente.

4.- Función de memoria: el ingreso del anterior uso, es automáticamente grabado para que el modo de operación sea repetido automáticamente en cada re-encendido.

**Despiece del Purificador de aire por ionización:**

A.- Salida de aire.
B.- Cobertor de la caja de fragancia.
C.- Recipiente de fragancia.
D.- Panel Frontal.




E.- Filtro **ARC** ultrarrápido.
F.- Filtro de fibra de papel.
G.- Filtro d carbón activo.
H.- Filtro primario.
I.- Panel de entrada de aire.

**Datos Técnicos:**

Corriente de funcionamiento: AC 220 V – 240V
Frecuencia: 50/60 Hz
Potencia: 40 w
Nivel de ruido: menor a 40db
Iones negativos: 1.500.000 iones/cc
Rango de purificación de aire: mayor o igual a 25%
Rango de absorción de $CO_2$: mayor o igual a 50 PPM
Peso neto: 2,6 Kg.
Área Aplicable: de 20 a 40 $mts^2$

**Instrucciones de funcionamiento**

*1.- Instalación del recipiente de fragancia:* presionar sobre el cobertor del recipiente de fragancia, el cual se elevara automáticamente. Luego remover el cobertor, colocar el recipiente de fragancia y volver a colocar el cobertor en su lugar nuevamente.

2.- *Instalación de los filtros:* remover el cobertor lateral, colocar el bloque de cuatro filtros dentro y volver a colocar el cobertor lateral nuevamente.

3.- *Encendido del purificador:* enchufar el cable de alimentación de corriente del mismo en un tomacorriente, encender el purificador presionando la tecla ON/OFF.

4.- *Generación de iones negativos:* presionar el botón ANION si es que usted desea iones negativos. Seleccione la velocidad de ventilación en H (Alta), M (Medio) o L (baja) según su preferencia.

5.- *Seteo del temporizador:* presionar el botón TIMER para seleccionar el tiempo del temporizador de apagado en 1, 2, 4 u 8 horas, según su preferencia.

6.- *Apagado del purificador:* presionar el botón ON/OFF nuevamente si es que usted prefiere apagar el purificador.

**Guía de seguridad:**

1.- Lea las instrucciones de operación antes de usar el purificador.

2.- Compruebe que el tomacorriente sea del voltaje correspondiente.

3.- No enchufe o desenchufe el cable de alimentación con las manos húmedas.

4.- Ninguno de los cobertores debe ser removido, mientras el purificador este conectado a la corriente eléctrica.

5.- Evite colocar el purificador en superficies metálicas.

6.- Mantenga el purificador lejos de artefactos de calefacción o aparatos eléctricos.

7.- No bloquee la entrada de aire.

8.- Reemplace el cable de alimentación si se encontrase dañado.

9.- No encienda en purificador cuando esta usando aerosol anti-mosquito.

10.- Por favor no deje a niños pequeños jugar con el purificador.

11.- Coloque el purificador 90cm por arriba del suelo, para la circulación de un buen flujo de aire.

12.- Desconecte el purificador de la corriente, cuando no lo vaya a utilizar.

13.- No utilice productos químicos como alcohol o thinner para limpiar el purificador.

14.- No lave el purificador en el agua. Solo límpielo con un trapo ligeramente húmedo.

15.- Quite el polvo suelto de la entrada de aire con un trapo seco y suave.

## Guía de soluciones de problemas

| Problema | Posible causa | Solución |
|---|---|---|
| No se puede encender | Conexión eléctrica no apropiada | Controle el cable de conexión dentro del enchufe y el mismo |
| | Mal funcionamiento del control electrónico | Lleve el purificador a reparar a un técnico calificado. |
| Al nivel de ruido | Alto nivel de humedad en el aire | Quite la humedad del ambiente con un deshumidificador o aire acondicionado. |
| | Filtros sucios | Cambie los filtros sucios por unos nuevos. |

**Mantenimiento**

El purificador de aire es un producto de un alto estándar de calidad. Si usted encuentra alguna anormalidad en su funcionamiento, por favor dirijase a la guía de problemas para solucionarlos, contacte a su vendedor o busque a un técnico calificado para su reparación. No intente arreglarlo por sus propios medios.

**Importa, comercializa y distribuye:**
INGELEC SA – GOLD POINT
San Martin 284, (1878) Quilmes
Pcia de Buenos Aires, Rep. Argentina
Tel: 011-4257-8889
Fax: 011-4254-7414
Website: www.goldpoint.com.ar
E-mail: info@goldpoint.com.ar